УРЯДОВІ РІШЕННЯ

4 Кабмін ухвалив запропоновані Мінфіном зміни до Порядку здешевлення вартості іпотечних кредитів

СОЦІУМ

6 Як міська влада Мукачева заохочує мешканців багатоповерхівок до створення ОСББ

ГАЗЕТА КАБІНЕТУ МІНІСТРІВ УКРАЇНИ

ЗАСНОВАНА В 1990 РОЦІ

www.ukurier.gov.ua

УРЯДОВИЙ КУР'ЄР

СЕРЕДА, **17 ЛЮТОГО 2021 РОКУ** | ЦІНА ДОГОВІРНА | **№32** (6900)

ЦИТАТА ДНЯ

МАКСИМ СТЕПАНОВ:

«Я дуже розраховую, що вже цього тижня ми зробимо перше щеплення від коронавірусної хвороби медпрацівникам».

Міністр охорони здоров'я про певні непередбачувані логістичні проблеми з постачанням вакцини, які буде врегульовано найближчими днями

«Позиція керівництва Євросоюзу щодо санкцій проти Росії незмінно тверда»

Фото надала прес-служба Кабінету Міністрів України

2-3

З ПЕРШИХ ВУСТ. *Прем'єр-міністр Денис Шмигаль в інтерв'ю Укрінформу детально розповідає про підсумки свого недавнього візиту до Європи*

Трагедії легше запобігти

АУДИТ. До 18 лютого буде підготовлено звіт із підсумками розслідування, результати перевірок та пропозиції з удосконалення ринку соціальних послуг. Таке рішення ухвалено на підсумковому засіданні урядової комісії з причин виникнення пожежі, що сталася у Харкові 21 січня в будинку для літніх людей на вул. Нижній Гиївській, 150.

«Майже місяць тривала робота урядової комісії, спрямована не лише на всебічне розслідування причин трагедії та пошук винних, а й на напрацювання комплексу правових механізмів удосконалення ринку соціальних послуг для запобігання в подальшому таких трагедій», — зазначив міністр розвитку громад та територій Олексій Чернишов. Голови ОДА поінформували урядову комісію про підсумки перевірок з виявлення незареєстрованих закладів для літніх людей, осіб з інвалідністю, алко- й наркозалежних громадян. Під час аудиту оцінювали якість надання соціальних послуг, відповідність санітарним нормам і вимогам безпеки, повідомляє пресслужба Мінрегіону. Керівники областей повідомили членів комісії про вжиті заходи за підсумками таких перевірок.

ЦИФРА ДНЯ

130 млрд грн

субвенцій надійшло торік із держбюджету на рахунки місцевих бюджетів. Найбільше отримала освітня галузь — 81,224 млрд грн

ЗАТВЕРДЖЕНО
постановою Центральної виборчої комісії
від 23 квітня 2012 року № 76
(зі змінами, внесеними постановами Центральної виборчої комісії
від 27 березня 2014 року № 93, від 27 серпня 2014 року № 818)

РОЗ'ЯСНЕННЯ

Центральної виборчої комісії щодо заборони надання виборцям, закладам, установам, організаціям, а також виборчим комісіям та їх членам товарів (крім товарів, що містять візуальні зображення назви, символіки, прапора партії, за умови, що вартість таких товарів не перевищує три відсотки розміру мінімальної заробітної плати), послуг, робіт, цінних паперів, кредитів, лотерейних білетів, інших матеріальних цінностей (непрямого підкупу) під час проведення проміжних виборів народних депутатів України 28 березня 2021 року

Центральна виборча комісія звертає увагу суб'єктів та інших учасників виборчого процесу з виборів народних депутатів України, що відповідно до Закону України «Про вибори народних депутатів України» передвиборна агітація може здійснюватися у будь-яких формах і будь-якими засобами, що не суперечать Конституції України та законам України.

Разом з тим згідно з частиною чотирнадцятою статті 74 Закону України «Про вибори народних депутатів України» забороняється проводити передвиборну агітацію, що супроводжується наданням виборцям, закладам, установам, організаціям коштів або безоплатно чи на пільгових умовах товарів (крім товарів, що містять візуальні зображення назви, символіки, прапора партії, за умови, що вартість таких товарів не перевищує три відсотки розміру мінімальної заробітної плати), послуг, робіт, цінних паперів, кредитів, лотерейних білетів, інших матеріальних цінностей.

Центральна виборча комісія роз'яснює, що така передвиборна агітація або надання виборцям, закладам, установам, організаціям, а також виборчим комісіям та їх членам коштів або безоплатно чи на пільгових умовах товарів, послуг, робіт, цінних паперів, кредитів, лотерейних білетів, інших матеріальних цінностей, що супроводжується закликами або пропозиціями голосувати за або не голосувати за певну політичну партію чи кандидата у народні депутати України або згадуванням назви партії чи імені кандидата, є непрямим підкупом виборців.

Особи, винні в порушенні законодавства про вибори народних депутатів України, притягаються до кримінальної, адміністративної або іншої відповідальності в порядку, встановленому законом.

4 820103 080022

КУРСИ ВАЛЮТ/БАНКІВСЬКІ МЕТАЛИ встановлені Національним банком України на **17 лютого 2021 року**

USD 27.8304 (за 1 долар США) | EUR 33.7708 (за 1 євро) | RUB 3.7827 (за 10 рублів) / AU 50251.41 | AG 760.41 | PT 35762.62 | PD 66335.15 (за 1 тройську унцію)

Національний банк України
Звіт про фінансовий стан

	31.12.2020	31.12.2019
	(у мільйонах гривень)	
Активи		
Кошти та депозити в іноземній валюті та банківських металах	121 112	90 168
Цінні папери нерезидентів	671 778	504 979
Авуари в СПЗ	128	234
Монетарне золото	42 014	28 223
Цінні папери України	336 308	347 191
Кредити банкам та іншим позичальникам	66 930	13 843
Внутрішній державний борг	1 635	1 727
Внески в рахунок квоти МВФ	81 927	65 894
Основні засоби та нематеріальні активи	4 154	4 351
Інші активи	5 545	4 312
Усього активів	**1 331 531**	**1 060 922**
Зобов'язання		
Банкноти та монети в обігу	558 694	425 256
Кошти банків	50 005	78 442
Кошти державних та інших установ	70 572	38 888
Зобов'язання з перерахування прибутку до розподілу до Державного бюджету України	–	42 722
Депозитні сертифікати, що емітовані Національним банком	163 646	152 212
Кредити отримані	2 827	2 369
Зобов'язання перед МВФ, крім зобов'язань зі сплати внеску за квотою	193 471	171 059
Боргові зобов'язання на користь МВФ зі сплати внеску за квотою	81 917	65 886
Інші зобов'язання	1085	801
Усього зобов'язань	**1 122 217**	**977 635**
Власний капітал		
Статутний капітал	100	100
Загальні та інші резерви	51 397	50 816
Резерви переоцінки активів і зобов'язань	117 057	31 790
Нерозподілений прибуток	40 760	581
Усього власного капіталу	**209 314**	**83 287**
Усього пасивів	**1 331 531**	**1 060 922**

Показник нерозподіленого прибутку станом на 31.12.2020 включає в себе частину прибутку до розподілу, що підлягає сплаті до Державного бюджету України, в сумі 24 442 млн.грн. Зазначена сума є попередньою оцінкою. Відповідно до Закону України «Про Національний банк України» остаточна сума визначається на підставі консолідованої фінансової звітності та перераховується до Державного бюджету після її підтвердження зовнішнім аудитом та затвердження Радою Національного банку у наступному за звітним році.

Голова ***Кирило ШЕВЧЕНКО***
Головний бухгалтер — директор Департаменту бухгалтерського обліку ***Богдан ЛУКАСЕВИЧ***

Повістка/повідомлення про виклик до суду у кримінальному провадженні
Кримінальне провадження № 1-кп/991/64/20, справа № 991/6684/20

Вищий антикорупційний суд	Кому: Савичу Анатолію Володимировичу
Викликає Вас як обвинуваченого на наступну дату судового засідання: 18.02.2021 року на 08:00 год.	Місцезнаходження/місце проживання: м. Київ, вул. Ніжинська, буд. 5, кв. 76, 03058.
За обвинуваченням Савича А. В. у вчиненні злочину, передбаченого ч. 3 ст. 27, ч. 2 ст. 364 КК України.	
Місцезнаходження суду: просп. Перемоги, 41, м. Київ, 03057.	Додатково просимо надати такі документи: Документ, що посвідчує особу(паспорт).

Головуюча суддя І. О. Білоус

Поважні причини неприбуття особи на виклик суду згідно зі статтею 138 КПК України:
1) затримання, тримання під вартою або відбування покарання;
2) обмеження свободи пересування внаслідок дії закону або судового рішення;
3) обставини непереборної сили (епідемії, військові події, стихійні лиха або інші подібні обставини);
4) відсутність особи у місці проживання протягом тривалого часу внаслідок відрядження, подорожі тощо;
5) тяжка хвороба або перебування в закладі охорони здоров'я у зв'язку з лікуванням або вагітністю за умови неможливості тимчасово залишити цей заклад;
6) смерть близьких родичів, членів сім'ї чи інших близьких осіб або серйозна загроза їхньому життю;
7) несвоєчасне одержання повістки про виклик;
8) інші обставини, які об'єктивно унеможливлюють з'явлення особи на виклик.
Нагадуємо про обов'язок заздалегідь повідомити про неможливість з'явлення до суду.
Якщо підозрюваний, обвинувачений, свідок, потерпілий, цивільний відповідач, представник юридичної особи, щодо якої здійснюється провадження, який був у встановленому цим Кодексом порядку викликаний (зокрема, наявне підтвердження отримання ним повістки про виклик або ознайомлення з її змістом іншим шляхом), не з'явився без поважних причин або не повідомив про причини свого неприбуття, на нього накладається грошове стягнення у розмірі:
від 0,5 до 2 розмірів прожиткового мінімуму для працездатних осіб — у випадку неприбуття на виклик слідчого судді, суду.
2.У випадку, встановленому частиною першою цієї статті, до підозрюваного, обвинуваченого, свідка може бути застосовано привід.
5. Ухилення від явки на виклик слідчого, прокурора чи судовий виклик слідчого судді, суду (неприбуття на виклик без поважної причини більш як два рази) підозрюваним, обвинуваченим та оголошення його у міждержавний та/або міжнародний розшук є підставою для здійснення спеціального досудового розслідування чи спеціального судового провадження.
Також наслідки неприбуття обвинуваченого передбачені статтею 323 КПК України.

Повістка
про виклик обвинуваченого

В провадженні Великоновосілківського районного суду Донецької області знаходиться кримінальне провадження № 220/40/21 відносно Гуриненка Олега Григоровича, 30.03.1969 р.н., обвинуваченого у вчиненні злочину, передбаченого ч. 2 ст. 110 КК України, по якому здійснювалось спеціальне досудове розслідування.

Обвинувачений Гуриненко Олег Григорович зареєстрований та проживає за адресою: Зелений Гай, вул. Першотравнева, бул. 23, Великоновосілківський район, Донецька область.

На підставі ст.ст. 314, 297-5, 323 КПК України Великоновосілківський районний суд Донецької області викликає Гуриненка Олега Григоровича у підготовче судове засідання, яке відбудеться 23.02.2021 р. о 13-30 год. в приміщенні суду за адресою: Донецька область, Великоновосілківський район, смт Велика Новосілка, вул. Фонтанна, 21.

В разі неявки обвинуваченого до суду дане оголошення вважається належним повідомленням, а кримінальне провадження буде здійснюватись за відсутності обвинуваченого.

Суддя Фисун Л. С.

ТОВ «Фінпротект» (код ЄДРПОУ: 43004129; адреса: 01601, м. Київ, Печерськии узвіз, буд.5, каб.109) повідомляє, що згідно з Рішенням єдиного учасника (протокол) № 08.02/21-1 ТОВАРИСТВА З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «ФІНПРОТЕКТ» від 8 лютого 2021 року, прийнято рішення про звернення у термін до 15.03.2021 року до Національного банку України із заявою про виключення інформації про ТОВ «Фінпротект», як фінансову установу, з Державного реєстру фінансових установ. Відповідальною особою за подання відповідної заяви призначено Директора ТОВ «Фінпротект».

Компанія «ТАТА МОТОРС ЛІМІТЕД» (Індія), в особі Представництва «ТАТА МОТОРС ЛІМІТЕД» в Україні (надалі — «Представництво»), повідомляє про прийняття Компанією «ТАТА МОТОРС ЛІМІТЕД» (Індія) корпоративного рішення від 08 грудня 2020 року щодо ліквідації Представництва в Україні (ідентифікаційний код 26549858, розташоване за адресою: Україна, 03038, м. Київ, вул. Миколи Грінченка, 4). Головою Ліквідаційної комісії Представництва призначено Гарбуз Катерину Валентинівну. Адреса місцезнаходження ліквідаційної комісії: Україна, 03110, м. Київ, вул. Університетська, 13-А, контактний телефон (044) 249-79-05. Вимоги кредиторів приймаються Головою ліквідаційної комісії протягом двох календарних місяців з дня публікації цього оголошення, в порядку, встановленому законодавством України.

Втрачений судновий білет
на судно моторне,прогулянкове
Обь 3 Бортовий реєстраційний
номер UAK-4005-K, виданий
на ім'я Мурашко Микола
Вікторович,
вважати недійсним.

Повістка про виклик обвинуваченої при здійсненні спеціального судового провадження

Обвинувачена Ніколенко Вікторія Петрівна, 12.10.1977 року народження, викликається о 10:00 годині 26 лютого 2021 року до Куп'янського міськрайонного суду Харківської області за адресою: Харківська область, м. Куп'янськ, вул. 1-го Травня, 27-а, для проведення підготовчого судового засідання у провадженні № 1-кп/628/134/21 справа №628/165/17. Поважні причини неприбуття особи на виклик суду передбачені статтею 138 КПК України. Наслідки неприбуття обвинуваченого передбачені статтями 139, 223 КПК України.

Суддя А. О. Шиховцова

Повідомляється обвинувачений Бєвз Олександр Володимирович, 24.11.1986 р.н., про те, що 01.03.2021 о 13.30 год. відбудеться судове засідання в Солом'янському районному суді м. Києва, що знаходиться за адресою: м. Київ, вул. Полковника Шутова, 1 ***(суддя Криворот О. О.)***, де в тому числі розглядатиметься клопотання прокурора про здійснення спеціального судового провадження відповідно до вимог ст. 323 КПК України.

Повістка про виклик обвинуваченого при здійсненні спеціального судового провадження

Обвинувачений Фоменко Євген Анатолійович, 21 листопада 1975 року народження, викликається о 09:00 годині 26 лютого 2021 року до Куп'янського міськрайонного суду Харківської області за адресою: Харківська область, м. Куп'янськ, вул. 1-го Травня, 27-а, для проведення підготовчого судового засідання у провадженні №1-кп/628/112/21 справа №628/3812/16-к. Поважні причини неприбуття особи на виклик суду передбачені статтею 138 КПК України. Наслідки неприбуття обвинуваченого передбачені статтями 139, 223 КПК України.

Суддя Шиховцова А. О.

Розшукуються спадкоємці Передрія Миколи Івановича, 1954 р.н., померлого 17 травня 2020 року. Звертатися в місячний термін з дня опублікування оголошення за адресою: 63202, Харківська обл., смт Нова Водолага, вул. Горького, 1-А, тел. (05740) 45801, нотаріус Крючкова Л. А.

Токмацький районний суд Запорізької області викликає обвинуваченого Галунку Олександра Олексійовича, 23.05.1996 р.н. (зареєстроване місце проживання: Донецька область, Слов'янський район, м. Миколаївка, вул. Островського, 16, кв. 6) у підготовче судове засідання для здійснення спеціального судового провадження у кримінальному провадженні № 22019050000000217, внесеному до Єдиного державного реєстру досудових розслідувань від 02.10.2019 року (справа № 328/769/20) за обвинуваченням Галунки О.О. у вчиненні кримінального правопорушення, передбаченого ч. 1 ст. 258-3 КК України, яке відбудеться 24 лютого 2021 року о 10-00 годині в залі судового засідання за адресою: Запорізька область, м. Токмак, вул. Володимирська, 28. У разі неявки обвинуваченого Галунки О. О. кримінальне провадження буде здійснюватися за його відсутності.

Колегія суддів: головуючий суддя Петренко Л. В., судді: Новікова Н. В., Андрющенко О. Ю.

Повістка про виклик обвинуваченого

Полтавський апеляційний суд при здійсненні судового провадження викликає як обвинуваченого Блажівського Петра Ілліча, 7 вересня 1961 року народження (останнє відоме місце проживання: вул. Соборності (Жовтнева), 77а, кв.106, м. Полтава) по кримінальному провадженню №42015170000000069, у вчиненні злочину, передбаченого ч. 3 ст. 368 КК України, в судове засідання на 13:30 год. 24.03.2021, яке відбудеться в приміщенні Полтавського апеляційного суду: вул. Соборності, 18, м. Полтава.

Явка до суду Блажівського П. І. обов'язкова. У разі неявки Блажівського П. І. до суду, з моменту опублікування повістки про виклик останній вважається належним чином ознайомленим з її змістом, а кримінальне провадження буде розглянуто без участі обвинуваченого в порядку спеціального судового провадження.

Суддя О. М. Корсун

В зв'язку з втратою суднових документів
і документів на право власності
на прогулянкове судно з бортовим номером
«ua 1075KV», видане на ім'я
Случ Ганни Василівни, ***вважати недійсними.***

Втрачені електронну перепустку до Адміністрації президента України № 258 та Посвідчення УАБ ДУС № 146, видане 16.09.2019 р. на ім'я Пальчук Віктор Миколайович, ***вважати недійсними.***

ВІСТІ ЗВІДУСІЛЬ

Якими будуть смартфони майбутнього?

ТЕЛЕФОННА РЕВОЛЮЦІЯ. *«Урядовий кур'єр» дізнавався про це у їхніх творців*

Ярослав САДОВИЙ,
«Урядовий кур'єр»

Технологія складних екранів, яку впроваджують на ринку смартфонів, не спричинить революції в галузі, вважають експерти. На їхню думку, виробникам потрібно вийти за межі дисплея, використовуючи можливості доповненої реальності. Який вигляд матиме смартфон майбутнього?

Ринок смартфонів поступово заповнюють пристрої із гнучкими дисплеями, які складаються або розгортаються. Компанія Samsung, один з лідерів у розробленні таких рішень, повідомила, що в майбутньому планує розвивати технологію рухомого екрана. TCL і LG теж працюють над телефонами з дисплеєм, що скручується.

Проте як вважає Forbes, смартфонам майбутнього такі опції не будуть потрібні. Зазвичай коли йдеться про футуристичні телефони, люди уявляють прозорі дисплеї, з якими можна взаємодіяти звичним способом. Їх часто можна побачити в науково-фантастичних кінофільмах, і це найбільш вірогідний сценарій розвитку галузі, пише видання. Технологія доповненої реальності може слугувати основою для створення прозорих смартфонів. Однак тут є певні труднощі.

Наприклад, виробникам доведеться добре помізкувати, як витягнути доповнену реальність із віртуальної. Якщо вони зможуть це зробити, то дисплей відстежуватиме рух пальців користувача і реагуватиме на них як на дотики. На ринку вже давно є подібні пристрої, наприклад контролер для Xbox Kinect.

На думку деяких фахівців у галузі технологій, революція смартфонів вже близька, проте спосіб взаємодії може бути іншим. Вони впевнені, що в майбутньому з'явиться пристрій, який накладається на око як офтальмологічна лінза.

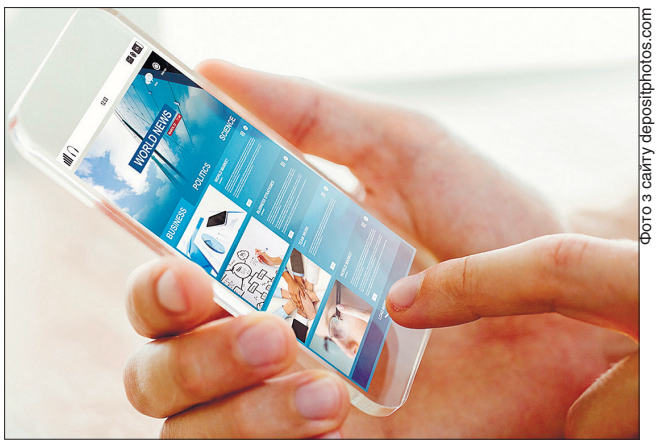


Фото з сайту depositphotos.com

У майбутньому смартфони, якими нині користуємося, перестануть існувати

Важко сказати, який саме тип телефона з'явиться, якщо люди використовуватимуть доповнену реальність. Слід підготуватися, що пристрої, якими нині користуємося, перестануть існувати. Тому варто очікувати чогось цілком відмінного від того, що використовуємо тепер. Це можуть бути окуляри або контактні лінзи, в яких міститимуться додатки, що використовують камери, кажуть фахівці.

Віцепрезидент із глобальних продуктів Motorola Ден Дері вважає, що в найближчому майбутньому чинник форми буде одним із ключових напрямів мобільної галузі: «З'являється багато нових концепцій, пов'язаних з інноваціями дисплеїв, які розтягують або скручують екрани. Є й інші аспекти, на які слід звернути увагу. Нині можливості обмежені розміром екрана, і все, що можливо, — зробити телефон великим. Тому шукатимемо шляхи, щоб вийти за обмеження дисплея в майбутньому. І пошук шляхів подолання цього обмеження буде ключовим завданням».

За словами Дена Дері, гнучкі дисплеї телефонів, які нині намагається створити кожна друга компанія, — це частина дослідження нових форм-чинників, що відповідає споживчим запитам.

«Наприклад, ми побачили потребу клієнта в більш компактному форм-чиннику, а складні екрани дали змогу нам задовольнити її», — додав експерт.

Інші фахівці вважають, що смартфони в майбутньому мають стати частиною людської екосистеми, замінюючи паспорти, довідки та всі інші персональні документи. Екран — це інтерфейс взаємодії користувача із пристроєм, і що він буде зручнішим, то краще. Можливо, як предмет він зникне і житиме разом з нашим тілом, кажуть експерти.

Нині більшість компаній вбачають вихід не у самих смартфонах, а в додаткових гаджетах до них, наприклад окулярах віртуальної реальності. «Рано чи пізно ми побачимо прозорі екрани, але це буде не смартфон, а щось інше, мабуть, це буде просто екран», — кажуть фахівці.

На думку експертів, немає сенсу витрачати сили на екрани, що згортаються, оскільки це ергономічно не зовсім правильно і потреби в покупців у цьому немає. Більшість компаній вкладають у це кошти тільки для того, щоб показати свою технологічність, продемонструвати, що вони володіють достатньою інформацією і здатні освоїти цей напрям.

На смартфони в найближчому майбутньому очікує революція в сегменті автономності. Час їхньої роботи істотно зросте, з'явиться швидка бездротова зарядка батарей, які стануть компактнішими. Відповідно до цього можуть змінитися і розміри смартфонів — вони не будуть громіздкими, щоб їх зручніше тримати в руці, кажуть фахівці. Нині одна з причин великогабаритних телефонів — це наявність у корпусі об'ємних акумуляторних батарей.

Тому в концепції гнучких екранів немає чіткої практичної цінності. До такої технології дійшли у зв'язку з великими габаритами смартфонів, щоб зробити пристрій компактнішим у складеному вигляді, але чіткої відповіді на запитання, навіщо вони потрібні, немає.

У майбутньому смартфони будуть компактнішими. Уже тепер цей ринок розвивається дуже стрімко, попри обмежений функціонал. Мобільні телефони вже пройшли цей шлях, перетворившись за 25 років із громіздких валіз до розміру годинника або iPhone. Електроніка стає дедалі компактнішою, і це тільки початок, стверджують експерти. Наймасовіша технологія споживання контенту і взаємодії зі смартфоном на сьогодні — дисплей.

Смартфони, які скручуються і складаються, — це спроба виробників створити функціональний пристрій у компактному корпусі, і споживачі, попри високу вартість, охоче розкуповують їх. Випускаючи такі новинки, виробники тестують попит і технології, що дає змогу розвивати індустрію. Але провідні виробники телефонів активно розробляють і вдосконалюють технології доповненої реальності, які вже допомагають людям у роботі. Наступним кроком у розвитку візуального контенту будуть саме окуляри з доповненою реальністю. Потрібно почекати, коли виробники зможуть поєднати в ультракомпактному корпусі процесорні, телекомунікаційні потужності і місткі батареї для них, щоб технології доповненої реальності могли працювати так само, як на смартфоні, впевнені експерти.

А ТИМ ЧАСОМ

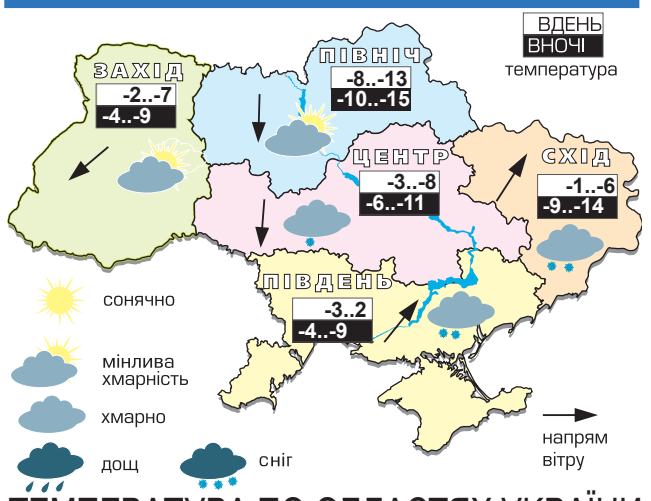
Доки весь світ чекав на анонс перших окулярів доповненої реальності від Apple, інтернет-інсайдери повідомили, що компанія готує швидкий анонс свого першого VR-шолома. Згідно з достовірними даними, велика частина компонентів для нового пристрою буде готова вже 2021 року. Судячи з усього, йдеться про шість лінз і LIDAR-камеру, за допомогою якої шолом зможе розпізнавати об'єкти навколо користувача. Очікують, що в четвертому кварталі 2021 року Apple почне виробництво шолома віртуальної реальності, а випустить його у першому кварталі 2022-го. За виробництво чипів пристрою буде відповідати TSMC, випуск камер віддадуть Largan і Genius Electronic Optical.

Цей пристрій працюватиме здебільшого як гарнітура віртуальної реальності з деякими функціями доповненої реальності. VR-гарнітуру Apple буде призначено верхньому сегменту споживчого ринку, а собівартість пристрою перевищуватиме 500 доларів. Для порівняння: Oculus Quest 2 від Facebook коштує 350 доларів.

Фото з сайту itech.co.ua

VR-шолом — гарнітура віртуальної реальності

ПОГОДА НА ЗАВТРА



ТЕМПЕРАТУРА ПО ОБЛАСТЯХ УКРАЇНИ НА 18 ЛЮТОГО

Область	Ніч	День	Область	Ніч	День
Київська	-8 -13	-8 -13	Черкаська	-7 -12	-4 -9
Житомирська	-8 -13	-8 -13	Кіровоградська	-6 -11	-3 -8
Чернігівська	-14 -19	-10 -15	Полтавська	-11 -16	-5 -10
Сумська	-15 -20	-10 -15	Дніпропетровська	-6 -11	-2 -7
Закарпатська	0 -5	0 +5	Одеська	-2 -7	-2 +3
Рівненська	-8 -13	-8 -13	Миколаївська	-4 -9	+1 -4
Львівська	-3 -8	-1 -6	Херсонська	-5 -10	+2 -3
Івано-Франківська	-2 -7	0 -5	Запорізька	-7 -12	+1 -4
Волинська	-8 -13	-6 -11	Харківська	-11 -16	-3 -8
Хмельницька	-5 -10	-2 -7	Донецька	-9 -14	-1 -6
Чернівецька	-2 -7	+1 -4	Луганська	-10 -15	-1 -6
Тернопільська	-4 -9	-2 -7	Крим	-5 -10	+1 +6
Вінницька	-4 -9	-2 -7	Київ	-10 -12	-10 -12

Укргідрометцентр

Знайдена у Франції мушля — найдавніший музичний інструмент

Орест ГОРЯНСЬКИЙ
для «Урядового кур'єра»

НАЙДАВНІША МУЗИКА. У Франції на місці розкопок печери з доісторичними написами археологи виявили давній артефакт, виготовлений з морської мушлі. За свідченням науковців, предмет можна використовувати як музичний інструмент.

Знахідці археологів у французьких Піренеях кілька десятиліть. Весь цей час артефакт зберігали в Університеті Тулузи і вважали церемоніальною чашею для пиття. Однак тривале дослідження дало плоди: археолог Керол Фріц по-новому поглянула на артефакт, переконавшись, що давній предмет — не що інше, як музичний інструмент, якому майже 18 тисяч років. Мушля завдовжки майже 25 сантиметрів мала кілька дірок, які давали змогу видувати чисті ноти до, до-дієз і ре, цитує археолога Euronews.

Як музичні інструменти мушлі використовували в церемоніях у Стародавній Греції, на Близькому Сході, в Японії, Індії та Перу. У Сирії було знайдено музичну раковину, якій майже 6000 років.

Дослідники нагадують, що сама природа робить мушлі придатними для відтворення ідеальних звуків завдяки спіральній порожнині. Нинішню знахідку дослідники планують вивчити за допомогою тривимірного сканування, щоб уточнити, який з неї можна отримати діапазон нот.

Фото з сайту maximum.fm

Мушля, знайдена 1931 року під час розкопок у печері Марсулас

УРЯДОВИЙ КУР'ЄР

Засновник — Кабінет Міністрів України
Реєстраційне свідоцтво КВ № 2 від 12 квітня 1994 року
Передплатні індекси «Урядового кур'єра» —
61035, *40227 (соціальний)*

Головний редактор — **Сергій БРАГА**
Перший заступник головного редактора **Леонід САМСОНЕНКО**
Заступник головного редактора **Павло БЕБА**

Адреса в Інтернеті: **www.ukurier.gov.ua**
Адреса редакції: **01008, Київ, вул. Михайла Грушевського, 14**
Телефон для довідок: **253-12-95.**
Телефони відділу реклами: **253-55-09**,
факс: **230-06-71**, e-mail: **adv@ukcc.com.ua**
«Урядовий кур'єр» виходить у вівторок, середу, четвер, п'ятницю та суботу
Зам. № 82 628
Загальний тираж за лютий 185 060

Листування з читачами тільки на сторінках газети.
Відповідальність за достовірність інформації та реклами несуть автори та рекламодавці.
Набрано і зверстано у комп'ютерному центрі «Урядового кур'єра».
Друк: ТОВ «Мега-Поліграф», 04073, Київ, вул. Марка Вовчка, 12/14
www.mega-poligraf.kiev.ua